Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

#### Toshiba's Ref. No.:13G031873US-A

### Attorney's Ref. No.:

# Declaration and Power of Attorney For Patent Application

	特許出願宣言書及び委任状				
	Japanese Language Declaration				
	日本語宣言書				
	私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言 する:	As a below named inventor, I hereby declare that:			
000	私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載され た通りである。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.			
1000	下記の名称の発明について特許請求範囲に記載され、且つ特許 が求められている発明主職に関して、私が報初、是先且つ端一の 毎明者である(唯一の氏をか記載されている場合)か、欺いは是 初、最先且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じている。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled			
15		YOKE TYPE MAGNETIC HEAD AND			
		MAGNETIC DISK UNIT			
	上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の欄がチェックされている場合は、この限りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:			
2	□の日に出願され、 この出願の米国出願番号またはPCT国際出願番号は、 であり、且つ の日に補正された出願(該当する場合)	was filed on as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on (ff applicable).			
	私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む 上記明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明 する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.			
	私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、 特許性について重要な情報を開示する義務があることを認める。	l acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.			
L					

Burden Hour Statement This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Giber. Patent and Trademark. Office. Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO Commissioner of Patents and Trademarks. Washington, DC 20231.

Patent and Trademark Office U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number,

### Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者 証の出願、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国 法典第35編第365条(a)によるPCT国際出願について、同 第119条 (a) - (d)項又は第365条(b)項に基づいて優先 権を主張するとともに、優先権を主張する本出願の出願日よりも 前の出願日を有する外国での特許出願または発明者証の出願、或 いはPCT国際出願については、いかなる出願も、下記の枠内を チェックすることにより示した。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code. Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is

			claimed.	
ı	外国での先行出願/Prior Fore	ign Application(s)		Priority Not Claimed
ı	(番号)/(Number)	(国名) /(Country)	(出願年月日) /(Day/Month/Year File	ed) 優先権主張なし
91	2000-263818	Japan	31/August/2000	
1	2000-264006	Japan	31/August/2000	
	2000-300660	Japan	29/September/2000	
1				
F				
l				
Sea.	Alt FEE TOOLS	*なる米国仮特許出願ついて	I hereby claim the benefi	t under Title 35, United States Code.
	*国法典第35編119条(			nited States provisional application(s)

(Filing Date)

(出願日)

私は、ここに、下記のいかなる米国出願についても、その米国 法典第35編第120条に基づく利益を主張し、又米国を指定す るいかなるPCT国際出願についても、その同第365条(c)に 基づく利益を主張する。また、本出願の各特許請求の範囲の主題 が米国法典第35編第112条第1段に規定された態様で、先行 する米国特許出願又はPCT国際出願に開示されていない場合に おいては、その先行出願の出願日と本国内出願日またはPCT国 際出願日との間の期間中に入手された情報で、連邦規則法典第3 7編規則1.56に定義された特許性に関わる重要な情報につい

(Application No.)

(出願番号)

て開示義務があることを承認する。

(Filing Date)

(出願日)

(Application No.)

(出顧番号)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365 (c) of any PCT International application designating the United States. listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of application:

(Application No.) (Filing Date) (出願番号) (出願日) (Application No.) (Filing Date) (出願器号) (出願日) 私は、ここに表明された私自身の知識に係わる陳述が真実であ

り、且つ情報と信ずることに基づく陳述が、真実であると信じら れることを宣言し、さらに、故意に虚偽の陳述などを行った場合 は、米国法典第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、 若しくはその両方により処罰され、またそのような故意による虚 偽の陳述は、本出願またはそれに対して発行されるいかなる特許 も、その有効性に問題が生ずることを理解した上で陳述が行われ たことを、ここに宣言する。

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況:特許許可済、係属中、放棄済)

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況:特許許可済、係属中、放棄済)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

## Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

委任状: 私は本出願を審査する手続を行い、且つ米国特許商標 庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、 下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。 (氏名及び登録番 号を記載すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith. (list name and registration number)

Norman F. Oblon, Reg. 24,618; Marvin J. Spivak, Reg. 24,913; C. Irvin McClelland, Reg. 21,124; Gregory J. Maier. Reg. 25,599; Arthur I. Neustadt, Reg. 24,854; Richard D. Kelly, Reg. 27,757;

John T. Goolkasian Reg. 26,142; Richard L. Chinn, Reg. 34,305 Steven E. Lipman, Reg. 30.011:

James D. Hamilton, Reg. 28,421; Eckhard H. Kuesters, Reg. 28,870; Robert T. Pous, Reg. 29,099; Charles L. Gholz, Reg. 26,395; William E. Beaumont, Reg. 30,996; Jean-Paul Lavalleve, Reg. 31,451;

Carl E. Schlier, Reg. 34,426; James J. Kulbaski, Reg. 34. 648; Richard A. Neifeld, Reg. 35,299; and J. Derek Mason, Reg. 35,270; Surinder Sachar, Reg. 34,423; Jeffrey B. McIntyre, Reg. 36,867; William T. Enos, Reg. 33,128; Michael E. McCabe, Jr., Reg. 37,182; Bradley D. Lytle,

Reg. 40,073; and Michael R. Casev. Reg. 40,294

Stephen G. Baxter, Reg. 32,884; Richard L. Treanor, Reg. 36,379; Steven P. Weihrouch, Reg. 32,829;,

と)

書類送付先: Send Correspondence to: OBLON, SPIVAK, McCLELLAND. MAIER NEUSTADT, P.C. FOURTH FLOOR 1755 JEFFERSON DAVIS HIGHWAY ARLINGTON, VIRGINIA 22202 U.S.A. 直接電話連絡先: (名前及び電話番号) Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) OBLON, SPIVAK, McCLELLAND, MAIER & NEUSTADT, P.C. (703) 413-3000 唯一または第一発明者名 Full name of sole or first inventor Yuichi OHSAWA 発明者の署名 Inventor's signature Jul. 19, 2001 住所 Residence 日本国 Yokohama-Shi, Kanagawa-Ken, 国籍 Citizenship 日本 Japan 郵便の宏先 Post Office Address 2-14-33-503, Shin-Koyasu, Kanagawa-Ku. Yokohama-Shi. Kanagawa-Ken, JAPAN 第二共同発明者 Full name of second joint inventor, if any Masatoshi YOSHIKAWA 第二共同発明者の署名 Second inventor's signature Date Int. 19, 200 1 住所 Residence 日本国. Yokohama-Shi, Kanagawa-Ken, Japan 国籍 Citizenship 日本 Japan 郵便の宛先 Post Office Address 2-5-1-2511-1134, Shiomidai, Isogo-Ku, Yokohama-Shi. Kanagawa-Ken, JAPAN (Supply similar information and signature for third and subsequent (第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名をするこ ioint inventors.)

Page 3 of 5

Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

,		uage Declaration 哲宣言書)
第三共同発明者	VI I III	Full name of third joint inventor, if any
		Michiko HARA
第三共同発明者の署名	日付	Third inventor's signature Date
住所	***************************************	Michiko Hara Jul. 19, 200
日本国,		Kesidence
国籍		Yokohama-Shi, Kanagawa-Ken, Japan Citizenship
日本		Japan
郵便の宛先		Post Office Address
野区の他儿		C-J. Sunny-Hills, 1-4, Yayoidai, Izumi-Ku, Yokohama-S
		Kanagawa-Ken, JAPAN
		Training area Trois, or a 7 th
第四共同発明者		Full name of fourth joint inventor, if any
		Tomomi FUNAYAMA
第四共同発明者の署名	日付	Fourth inventor's signature Date
A	113	<i>i</i>
住所		
日本国,		Residence
国籍		Fujisawa-Shi, Kanagawa-Ken, Japan Citizenship
日本		•
郵便の宛先		Japan Post Office Address
即使の死		T7-201, 2-46-2, Kameino, Fujisawa-Shi, Kanagawa-Ken, JAPAN
		17-201, 2-40-2, Kameino, Fujisawa-Shi, Kanagawa-Ken, SAFAN
Mr. and M. Co. and Mr. and		
第五共同発明者		Full name of fifth joint inventor, if any
		Susumu HASHIMOTO
第五共同発明者の署名	日付	Fifth inventor's signature Date
		Susumer Hastrinos Jul, 19,200/
住所		Residence
日本国		Ebina-Shi, Kanagawa-Ken, Japan
国籍		Citizenship
日本		Japan
郵便の宛先		Post Office Address
		1-12-13-103, Higashi-Kashiwagaya, Ebina-Shi, Kanagawa-Ke
		JAPAN
第六共同発明者		
カハ共同光明 佰		Full name of sixth joint inventor, if any Kohichi TATEYAMA
<b>公上社同為明本の開</b> 存	F / 1	
第六共同発明者の署名	日付	Sixth inventor's signature Date
0		Kohréhi Titeyama Jul. 19, 200/
住所		Residence
日本国		Yokohama-Shi, Kanagawa-Ken, Japan
国籍		Citizenship
日本		Japan
郵便の宛先		Post Office Address
		23-20-201, Kashiwacho, Asahi-Ku, Yokohama-Shi, Kanagawa-Ke
		JAPAN
		(Supply similar information and signature for seventh ar

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

· Japanese Language Declaration (日本語宣言書)		
第七共同発明者		Full name of seventh joint inventor, if any
		Hiroaki YODA
第七共同発明者の署名	日付	Seventh inventor's signature Date
住所		Residence
日本国		Kawasaki-Shi, Kanagawa-Ken, Japan
国籍 日本		Citizenship Japan
郵便の宛先		Post Office Address
<b>郵便の76元</b>		297–203, Ogura, Saiwai-Ku, Kawasaki-Shi, Kanagawa-Ken, JAPAN
第八共同発明者		Full name of eighth joint inventor, if any
		Yuuzo KAMIGUCHI
第八共同発明者の署名	日付	Eighth inventor's signature Date Yuya Hamquelu July 19, 200/
住所		Residence
日本国.		Yokohama-Shi, Kanagawa-Ken, Japan
国籍		Citizenship
日本 郵便の宛先		Japan Post Office Address
野民の死元		A512, Creare-Toshiba-Nakadai, 33-12, Higashiterao-Nakada
		Tsurumi-Ku, Yokohama-Shi, Kanagawa-Ken, JAPAN
第九共同発明者		Full name of ninth joint inventor, if any
第九共同発明者の署名	日付	Ninth inventor's signature Date
住所 日本国.		Residence
国籍	·	Citizenship
日本		Citizeriship
郵便の宛先		Post Office Address
第十共同発明者		Full name of tenth joint inventor, if any
第十共同発明者の署名	日付	Tenth inventor's signature Date
住所		Residence
日本国,	·	
国籍		Citizenship
日本		
郵便の宛先	*******	Post Office Address
(第十一以下の共同発明者に と)	ついても同様に記載し、署名をするこ	(Supply similar information and signature for eleventh and subsequent joint inventors.)